

Plynovody a prípojky z polyetylénu

Revízia 2

I. Platnosť predpisu

Toto technické pravidlo stanovuje podmienky na projektovanie, montáž, opravy, skúšky a odovzdanie plynovodov a prípojok z polyetylénu uložených v zemi na distribúciu zemného plynu prevádzkovateľa distribučnej siete s prevádzkovým tlakom do 0,4 MPa vrátane a ich uvedenie do prevádzky.

Technické pravidlo nadväzuje na revidované STN EN 12007-1 až 4, STN EN 12327, STN EN 13067, STN EN 1555-1 až 7.

Revízia 2 TPP 702 01 oproti vydaniu z januára 2012 rozširuje oblasť použitia nových, kvalitnejších materiálov PE 100 RC na výstavbu plynovodov a prípojok, technológií spájania a vzhľadom na zrušenú STN 38 6415 dopĺňa spôsoby ukladania plynovodov a prípojok a upravuje preberáciu dokumentáciu.

Oproti revízii 1 obsahuje navyše 3 prílohy:

Príloha I (informatívna) – Uloženie potrubia z PE 100 (PE 80) vo výkope v pieskovom lôžku

Príloha J (informatívna) – Uloženie potrubia z PE 100 RC vo výkope bez lôžka

Príloha K (informatívna) – Priečny rez zvaru zhotoveného metódou na tupo

Toto TPP nahrádza TPP 702 01 z januára 2012 v celom rozsahu.

II. Členenie predpisu

TPP 702 01 obsahuje tieto hlavné časti:

1. Predmet pravidla
2. Termíny a definície
3. Všeobecne
4. Technické požiadavky
5. Montáž
6. Zemné práce
7. Ukladanie plynovodu
8. Skúšanie plynovodu
9. Pripojenie plynovodu a prípojok
10. Odovzdanie a prevzatie plynovodu a prípojok
11. Uvedenie do prevádzky
12. Záverečné ustanovenia

TPP obsahuje 11 príloh.

III. Dátum vydania

Jún 2014